Thinking of you

Electrolux

bruksanvisning

Diskmaskin

ESF 63030

We were thinking of you
when we made this product

Välkommen till Electrolux värld

Tack för at du har valt en förstklassig produkt från Electrolux, vilken vi hoppas skall ge dig mycket nöje i framtiden. Electrolux ambition är att erbjuda ett brett sortiment av produkter som kan göra livet enklare. Du hittar några exempel till denna bruksanvisning. Avsätt några minuter till att läsa denna bruksanvisning så att du kan utnyttja fördelarna med din nya produkt. Vi lovar att den kommer att vara överlägset användarvänlig. Lycka till!

Innehåll

Säkerhetsinformation	5
Produktbeskrivning	7
Kontrollpanel	8
När maskinen används första gången	11
Daglig användning	15
Programöversikt	25
Rengöring och vård	26
När något inte fungerar	28
Tekniska data	31
Information till provningsanstalter	33
Installation	34
Inbyggnad	37
Miljöskydd	39
Garanti/Kundtjänst	40

Följande symboler används i denna bruksanvisning:

Viktig information om din personliga säkerhet och information om hur du undviker att skada maskinen.

Allmän information och tips

Miljöinformation

Säkerhetsinformation

För din egen säkerhet och för att säkerställa en korrekt användning är det viktigt att du noga läser igenom denna bruksanvisning, inklusive tips och varningar, innan du använder diskmaskinen första gången. För att undvika onödiga misstag och olyckor är det viktigt att se till att alla som använder maskinen har god kännedom om dess funktioner och skyddsanordningar. Spara denna bruksanvisning och se till att den medföljer maskinen om den flyttas eller säljs så att alla som använder maskinen under dess livslängd får korrekt information om maskinens handhavande och säkerhet.

Korrekt användning

- Denna diskmaskin är endast avsedd för rengöring av hushållsartiklar som är lämpliga för maskindiskning.
- Häll inte i några lösningsmedel i diskmaskinen. Det kan orsaka en explosion.
- Knivar och andra vassa föremål måste placeras i bestickskorgen med spetsarna vända nedåt eller läggas ned i den övre korgen.
- Använd endast produkter (diskmedel, salt och sköljmedel) som är avsedda för diskmaskiner.
- Öppna inte luckan när maskinen är i drift. Het ånga kan strömma ut.
- Plocka inte ut någon disk ur diskmaskinen förrän diskprogrammet är klart.
- Efter användning, koppla loss maskinen från eluttaget och stäng vattenkranen.
- Service på denna produkt får endast utföras av en auktoriserad servicetekniker och endast originaldelar får användas.

Allmän säkerhet

- Diskmedel för diskmaskiner kan orsaka kemiska brännskador i ögon, mun och hals. Det kan vara livsfarligt! Följ säkerhetsanvisningarna från tillverkaren av diskmedlet.
- Vattnet i diskmaskinen är inte avsett att drickas. Rester från diskmedlet kan fortfarande finnas kvar i maskinen.
- Var noga med att alltid hålla luckan stängd när maskinen inte laddas eller plockas ur. Detta förhindrar att någon snubblar på den öppna luckan och skadar sig.
- Sitt eller stå inte på luckan när den är öppen.

Barnsäkerhet

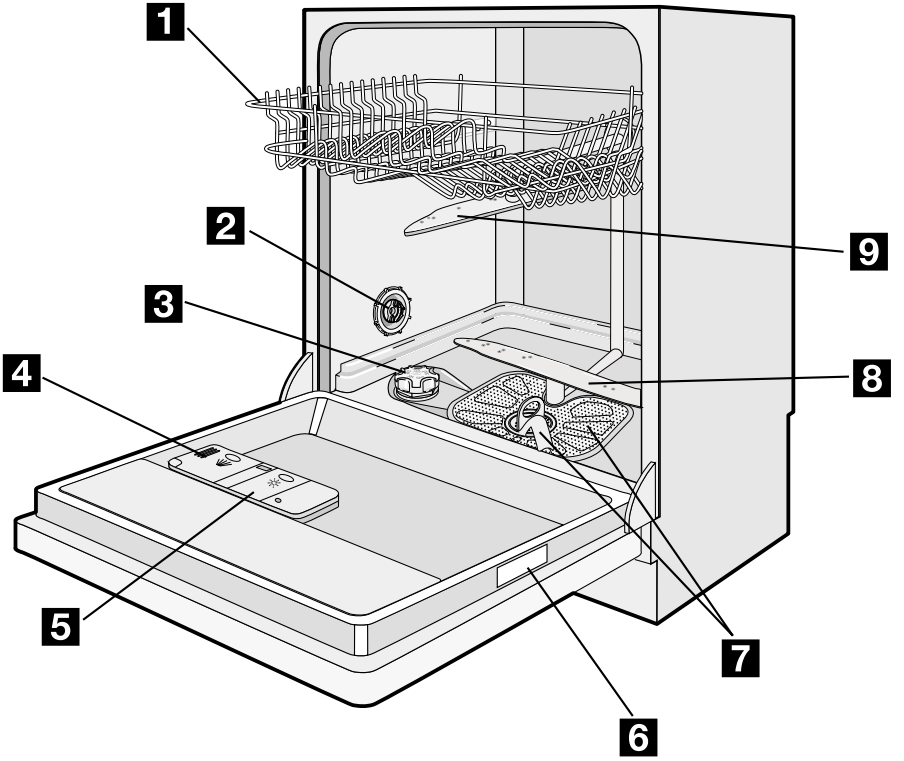
- Denna maskin är avsedd att användas av vuxna personer. Låt inte barn använda diskmaskinen utan tillsyn.
- Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn. Risk för kvävning kan föreligga.
- Förvara alla diskmedel på en säker plats utom räckhåll för barn.
- Håll barn borta från diskmaskinen när luckan är öppen.

Installation

- Inspektera diskmaskinen avseende transportskador. Anslut aldrig en skadad maskin till ett eluttag. Kontakta din återförsäljare om maskinen är skadad på något sätt.
- Allt förpackningsmaterial måste avlägsnas innan maskinen används.
- Alla elektriska och rörläggningsarbeten som krävs för att installera denna maskin måste utföras av en kvalificerad och kompetent person.
- Det är av säkerhetsskäl farligt att ändra specifikationerna eller att försöka modifiera denna produkt på något sätt.
- Använd inte diskmaskinen om nätkabeln eller vattenslangarna är skadade eller om kontrollpanelen, ovansidan eller sockeln är skadad så att maskinens insida är fritt åtkomlig. Kontakta vår lokala serviceavdelning för att undvika säkerhetsrisker.
- Diskmaskinens samtliga sidor får aldrig genomborras för att undvika skador på hydrauliska och elektriska komponenter.

För anslutning av elektricitet och vatten, följ noga anvisningarna i respektive avsnitt.

Produktbeskrivning



1 Övre korg

2 Inställning av vattnets hårdhet

3 Saltbehållare

4 Diskmedelsfack

5 Sköljmedelsfack

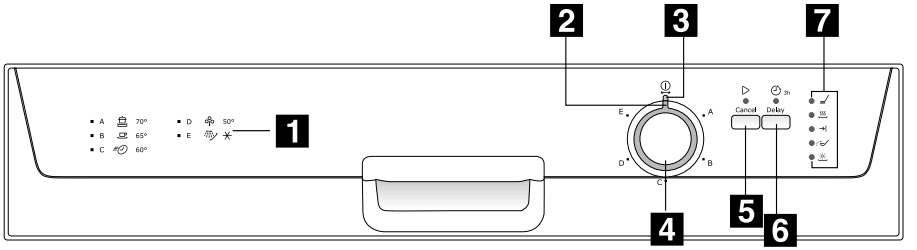
6 Typskylt

7 Filter

8 Nedre sprayarm

9 Övre sprayarm

Kontrollpanel



1 **Programöversikt**

2 **Programindikator**

3 **Kontrollampa för På/Av**

4 **Programvred**

5 **Starta/Avbryt-knapp (Cancel)**

6 **Knapp för startfördröjning (Delay)**

7 **Kontrollampor**

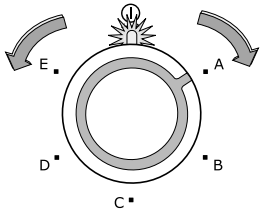
Kontrollampor	
Huvuddisk	Tänds när disk- och sköljfaserna pågår.
Torkning	Tänds när torkfasen pågår.
Program klart	Denna kontrollampa tänds när ett diskprogram är klart. Maskinen har ytterligare funktioner för visuell signalering såsom: - Inställningen av vattenavhärdaren, - Utlösning av ett larm på grund av felfunktion hos maskinen.
Salt	Tänds när specialsaltet tar slut.
Sköljmedel	Tänds när sköljmedlet tar slut.

Kontrollamporna för salt och sköljmedel tänds aldrig under ett diskprogram även om salt och/eller sköljmedel behöver fyllas på.

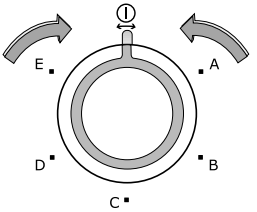
Saltindikatorn på kontrollpanelen kan vara tänd 2-6 timmar efter det att salt har fyllts på, förutsatt att diskmaskinen är påslagen. Om du använder salt som tar längre tid att lösa upp kan tiden förlängas ytterligare. Maskinens funktion påverkas inte.

Programvred och kontrollampa för På/Av

- Välj diskprogram genom att vrida programvredet medurs eller moturs tills programmarkören som sitter på vredet pekar mot önskat diskprogram på kontrollpanelen.
  Kontrollampan för På/Av tänds (läge **PÅ**)



- Stäng av maskinen genom att vrida programvredet tills programmarkören pekar mot kontrollampan för På/Av.
  Kontrollampan för På/Av släcks (läge **AV**).



Med programvredet kan du också ställa in vattenavhärdarens nivå.

När maskinen används första gången

Innan du använder diskmaskinen första gången:

- Kontrollera att anslutningarna för el och vatten har utförts enligt installationsanvisningarna.
- Avlägsna allt förpackningsmaterial från maskinens insida.
- Ställ in vattenavhärdaren.
- Häll i en liter vatten i saltbehållaren och fyll sedan på med disksalt.
- Fyll på sköljmedelsfacket.

Om du skall använda kombinerade disktabletter («3 i 1», «4 i 1», «5 i 1», etc...), följ anvisningarna i avsnittet "Använda diskmedel".

Ställa in vattenavhärdaren

Diskmaskinen är utrustad med en vattenavhärdare som avlägsnar mineraler och salt från vattentillförseln, vilka kan ha en skadlig eller på annat sätt negativ effekt på maskinens funktion.

Ju mer av dessa mineraler och salter vattnet innehåller, desto hårdare är vattnet.

Vattnets hårdhet mäts enligt ekvivalenta skalor: tyska grader (°dH), franska grader (°TH) och mmol/l (millimol per liter, en internationell enhet för vattnets hårdhetsgrad).

Avhärdaren skall ställas in enligt den hårdhetsgrad vattnet har där du bor. Information om vattnets hårdhetsgrad där du bor kan erhållas från det lokala Vattenverket.

Vattenhårdhet			Inställning av vattnets hårdhet		Användning av salt
°dH	°TH	mmol/l	manuellt	elektroniskt	
51 - 70	91 - 125	9,0 - 12,5	2	nivå 10	ja
43 - 50	76 - 90	7,6 - 8,9	2	nivå 9	ja
37 - 42	65 - 75	6,5 - 7,5	2	nivå 8	ja
29 - 36	51 - 64	5,1 - 6,4	2	nivå 7	ja
23 - 28	40 - 50	4,0 - 5,0	2	nivå 6	ja
19 - 22	33 - 39	3,3 - 3,9	2	nivå 5	ja
15 - 18	26 - 32	2,6 - 3,2	1	nivå 4	ja
11 - 14	19 - 25	1,9 - 2,5	1	nivå 3	ja
4 - 10	7 - 18	0,7 - 1,8	1	nivå 2	ja
< 4	< 7	< 0,7	1	nivå 1	nej *

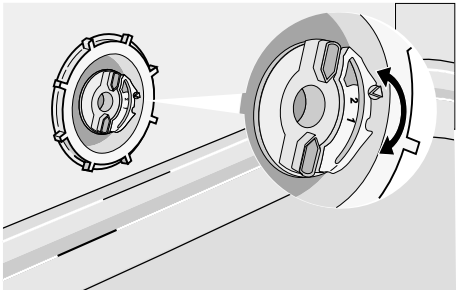
* Salt behövs ej

Avhärdaren måste ställas in på båda sätten: manuellt med reglaget inne i diskmaskinen och elektroniskt med programvredet och **Start/Avbryt**-knappen.

Manuell inställning

Diskmaskinen är fabriksinställd på läge 2.

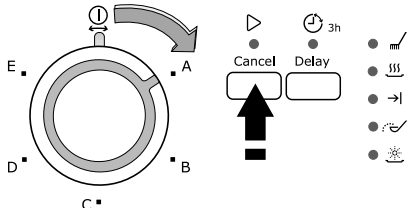
1. Öppna luckan till diskmaskinen.
2. Plocka ut den nedre korgen.
3. Ställ reglaget i läge 1 eller 2 (se tabell).
4. Sätt tillbaka den nedre korgen.



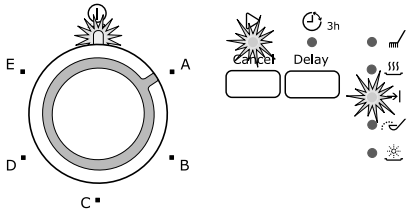
Elektronisk inställning

Diskmaskinen är fabriksinställd på nivå 5.

1. Diskmaskinen måste stängas av. Håll **Start/Avbryt**-knappen intryckt och vrid programvredet medurs tills programmarkören pekar mot det första diskprogrammet.



2. Släpp **Start/Avbryt**-knappen. Kontrollamporna för På/Av och Start/Avbryt börjar att blinka för att markera att du har aktiverat vattenavhärdarens inställningsfunktion.



3. Samtidigt börjar kontrollampan för Program klart att blinka.
   Den aktuella nivån indikeras av hur många gånger Program klart-indikatorn blinkar, med en efterföljande paus på cirka 3 sekunder.

   Exempel:

   5 blinkningar, paus, 5 blinkningar, paus, etc... = nivå 5

   6 blinkningar, paus, 6 blinkningar, paus, etc... = nivå 6

4. För att ändra nivån, tryck på **Start/Avbryt**-knappen. Nivån ändras varje gång knappen trycks in.

   Exempel:

   Om den aktuella nivån är 5 och du trycker en gång på funktionsknapp 1 väljs nivå 6.

   Om den aktuella nivån är 10 och du trycker en gång på funktionsknapp 1 väljs nivå 1.

5. För att lagra inställningen, stäng av diskmaskinen genom att vrida programvredet till AV-läget.

Fylla på specialsalt

Använd endast salter som är speciellt avsedda för diskmaskiner.
Alla andra typer av salt som inte är speciellt avsedda för användning i diskmaskiner, särskilt bordssalt, skadar vattenavhärdaren.
Fyll endast på salt precis innan du startar ett komplett diskprogram. Härigenom undviker du att saltkorn, eller saltvatten som kan ha spillts ut, blir kvar på botten i maskinen under en längre tid, vilket annars kan orsaka korrosion.

Påfyllning:

1. Öppna luckan, plocka ut den nedre korgen och lossa locket till saltbehållaren genom att vrida det moturs.
2. Häll i en liter vatten i saltbehållaren **(endast nödvändigt innan salt fylls på första gången).**
3. Använd medföljande tratt och fyll på salt tills behållaren är full.

4. När du skruvar tillbaka locket på plats, se till att det inte finns några spår av salt i skruvgängorna eller på tätningen.
5. Skruva tillbaka locket medurs tills det stoppar med ett klick.

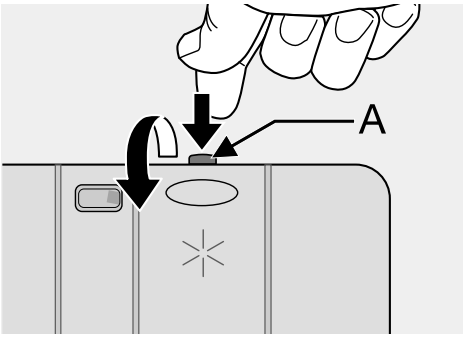
Var inte orolig om vatten rinner över när du fyller på salt. Detta är helt normalt.

Fylla på sköljmedel

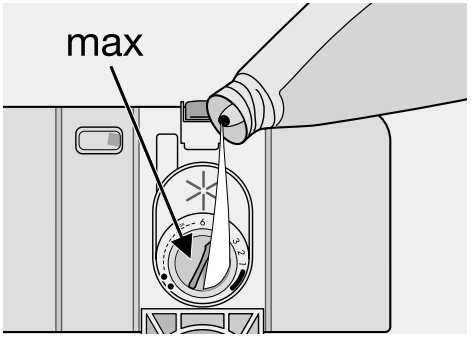
Sköljmedel säkerställer en ordentlig sköljning av disken och en fläck- och randfri torkning.

Sköljmedlet tillsätts automatiskt under den sista sköljningen.

1. Öppna behållaren genom att trycka på spärren (A).

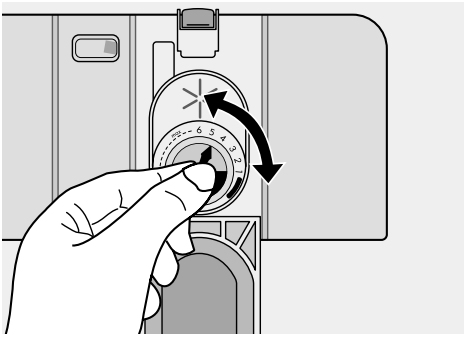


2. Fyll på sköljmedel i behållaren. Den maximala påfyllningsnivån indikeras av “max”-markeringen.



Sköljmedelsfacket rymmer cirka 110 ml sköljmedel, vilket räcker till mellan 16 och 40 diskningar beroende på den inställda doseringen.

Med hänsyn till det disk- och torkresultat du erhåller, justera doseringen av sköljmedel med doseringsvredet. Vredet har 6 lägen (läge 1 ger minsta dosering, läge 6 ger största dosering).



Doseringen är fabriksinställd på läge 4.

Öka doseringen om det finns vatten- eller kalkfläckar på disken efter diskningen.

Minska doseringen om det finns kladdiga vita ränder på disken eller en blåaktig film på glasvaror eller knivblad.

3. Kontrollera att locket är ordentligt stängt efter varje påfyllning.

Torka upp sköljmedel som eventuellt har spillts ut under påfyllningen med en absorberande trasa så att det inte bildas för mycket skum under nästa diskning.

Använd endast sköljmedel som är avsedda för diskmaskiner.

Fyll aldrig på sköljmedelsfacket med några andra medel (t.ex. rengöringsmedel eller flytande diskmedel). Sådana medel skadar maskinen.

Daglig användning

- Kontrollera om disksalt eller sköljmedel behöver fyllas på.
- Ladda diskmaskinen med bestick, porslin och övrig disk.
- Fyll på diskmedel.
- Välj ett lämpligt program för disken.
- Starta diskprogrammet.

Ladda bestick och porslin

Svampar, trasor och andra föremål som kan absorbera vatten får inte diskas i diskmaskinen.

- Innan du laddar diskmaskinen bör du:
  - Avlägsna alla matrester och andra smutspartiklar.
  - Mjuka upp rester efter inbränd mat i pannor.
- Tänk på följande när du laddar bestick och porslin:
  - Bestick och porslin får inte blockera sprayarmarnas rotation.
  - Ladda ihåliga föremål såsom koppar, glas och pannor med öppningarna vända nedåt så att vatten inte kan samlas upp i dem.
  - Porslin och bestick får inte ligga inuti ett annat föremål eller täcka över varandra.
  - För att undvika skador på glasföremål får dessa inte vidröra varandra.
  - Lägg små föremål i bestickskorgen.
- Plastföremål och teflonbehandlade pannor har en tendens att hålla kvar vattendroppar. Dessa torkar därför inte lika bra som porslin och stålföremål.

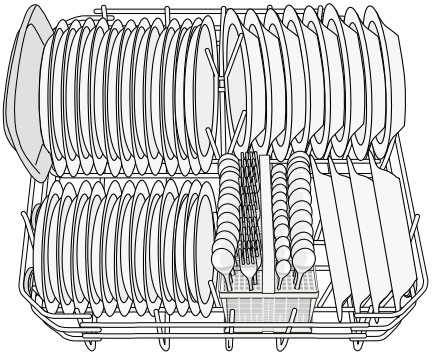
För diskning i diskmaskin är följande föremål:	
olämpliga:	- Bestick med handtag av trä, hornämne, porslin eller pärlemor. - Plastföremål som inte är värmebeständiga. - Äldre bestick med limmade delar som inte är temperaturbeständiga. - Sammanfogade bestick eller porslinsföremål. - Föremål av tenn eller koppar. - Glas av blykristall. - Stålföremål känsliga för rost. - Träfat. - Föremål tillverkade av syntetfibrer.
lämpliga med restriktioner:	- Diska stengods i diskmaskinen endast om godset är märkt som diskmaskinsäkert av tillverkaren. - Glaserade mönster kan blekna vid frekvent diskning i diskmaskin. - Silver- och aluminiumdelar har en tendens att missfärgas under diskning. Rester efter t.ex. äggvita, äggula och senap orsakar ofta missfärgning och fläckbildning på silver. Torka därför alltid av silverföremål om de inte skall diskas direkt efter användning.

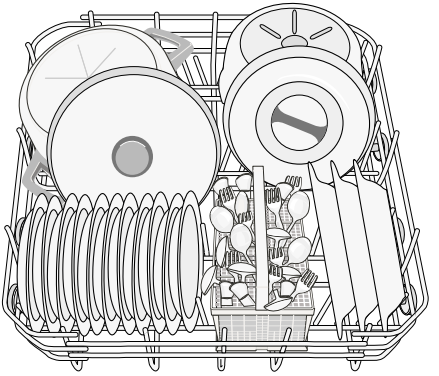
Öppna luckan och dra ut korgarna för att ladda disken.

Nedre korg

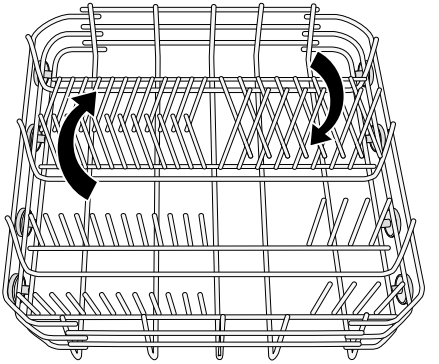
Den nedre korgen är avsedd för kastruller, lock, tallrikar, salladsskålar, bestick, etc.

Serveringsfat och stora lock bör arrangeras runt korgens kant. Se till att sprayarmarna kan rotera fritt.





De två pinnraderna på den nedre korgen kan lätt sänkas ned för att ge plats för kastruller, pannor och skålar.



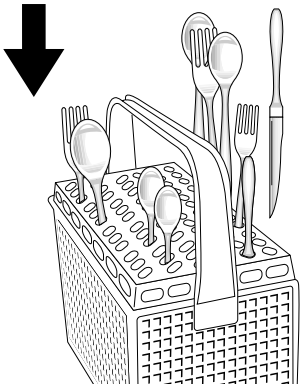
Bestickskorg

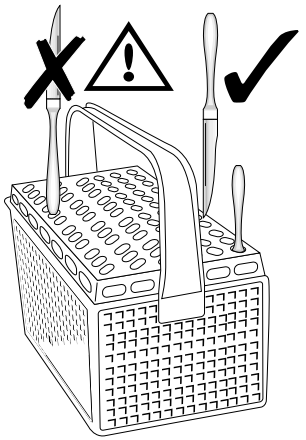
Långa knivar som ställs med bladen vända uppåt i bestickskorgen utgör en risk.

Långa och/eller vassa bestick såsom förskärare måste läggas ned i den övre korgen.

Var försiktig när du laddar och plockar ur knivar och liknande.

Skedar och gafflar bör placeras i den löstagbara bestickskorgen med handtagen vända nedåt, och knivar med handtagen vända uppåt.

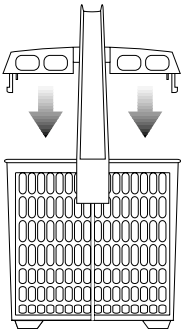




Ladda besticken med handtagen vända uppåt om handtagen, vända nedåt, sticker ut genom korgens botten och blockerar den nedre sprayarmen.

Blanda skedar med andra bestick så att de inte fastnar vid varandra.

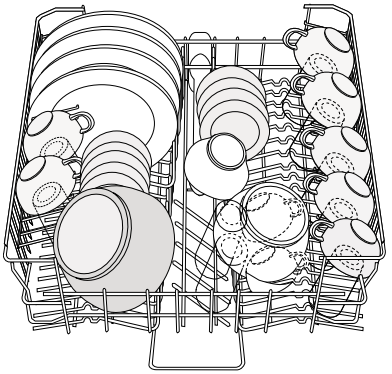
För bästa resultat rekommenderar vi att du använder medföljande besticksgaller (om bestickens storlek är lämplig).



Övre korg

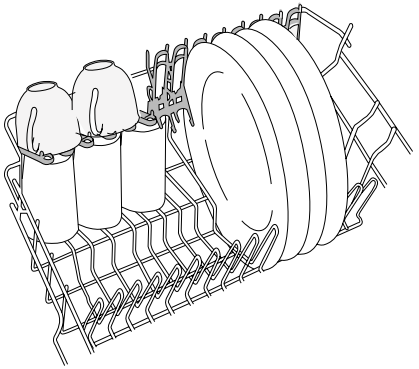
Den övre korgen är avsedd för tallrikar (dessertfat, tefat och mattallrikar med en diameter på upp till 24 cm), salladsskålar, koppar och glas.

Arrangera föremålen på och under koppställen så att vattnet kan nå alla ytor.



Glas med hög fot kan placeras upp- och-ned i koppställen.

För att ge plats åt långa föremål kan koppställen vikas uppåt.



Lätta föremål (plastskålar och liknande) skall placeras i den övre korgen och arrangeras så att de inte kan röra sig.

Kontrollera att sprayarmarna kan rotera fritt innan du stänger luckan.

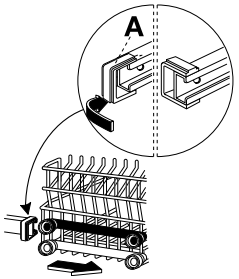
Justera den övre korgens höjd

För att diska mycket stora fat kan du placera dessa i den nedre korgen när den övre korgen har flyttats upp till den högsta positionen.

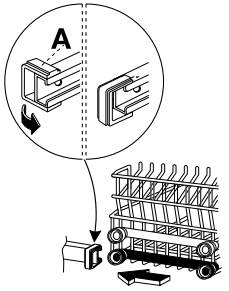
	Föremålens maximala höjd i:	
	Övre korg	**Nedre korg**
Med övre korgen upphöjd	20 cm	31 cm
Med övre korgen nedsänkt	24 cm	27 cm

Gör så här för att flytta till den högre positionen:

1. Flytta de främre stoppen (A) på den övre korgen utåt och dra ut korgen.



2. Placera korgen i den högre positionen och sätt tillbaka stoppen (A) på plats.



När korgen är i den högsta positionen kan inte koppställen användas.

Stäng alltid luckan när diskmaskinen har laddats eftersom en öppen lucka kan utgöra en säkerhetsrisk.

Användning av diskmedel

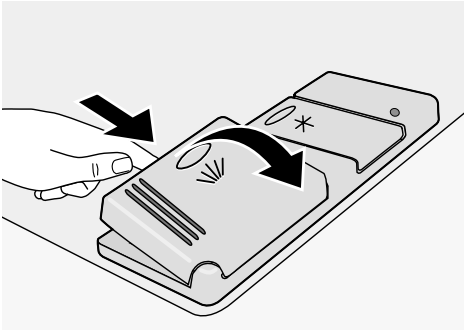
Använd endast diskmedel som är speciellt avsedda för diskmaskiner.

Följ rekommendationerna på förpackningen från produktens tillverkare avseende dosering och förvaring.

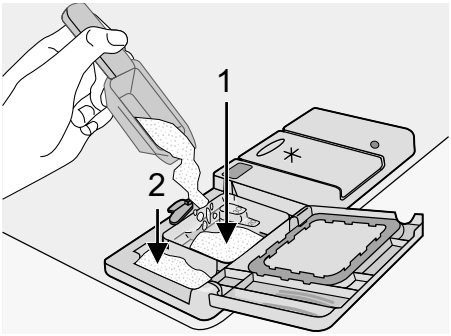
Genom att använda rätt mängd diskmedel bidrar du till att skydda vår miljö.

Fylla på diskmedel

1. Öppna locket.



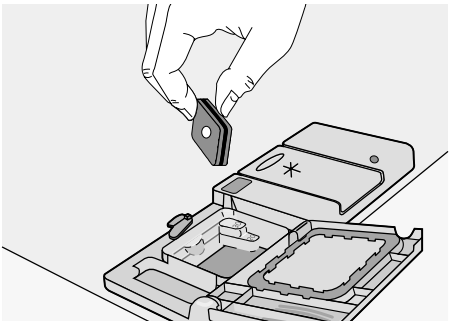
2. Fyll på diskmedelsfacket (1) med diskmedel. Markeringarna indikerar doseringsnivåerna:



20 = cirka 20 gram diskmedel
30 = cirka 30 gram diskmedel

3. Alla program med fördisk behöver ytterligare en dosering av diskmedel (5/10 gram) som skall tillsättas i fördiskfacket (2). Detta diskmedel används under fördiskfasen.

   Om du använder diskmedel i tablettform; lägg tabletten i fack (1)



4. Stäng locket genom att trycka på det tills det låser fast i läg

Diskmedelstabletter

Diskmedelstabletter från olika tillverkare löses upp olika fort. Detta innebär att vissa tabletter kanske inte uppnår full rengöringseffekt under korta diskprogram. För att säkerställa full rengöringseffekt, använd därför långa program när du diskar med tabletter.

Använda kombinerade disktabletter

Dessa produkter är diskmedel med kombinerade rengörings-, skölj- och saltfunktioner. De kan också innehålla andra, olika diskmedelsämnen beroende på vilken typ av tablett du använder («3 i 1», «4 i 1», «5 i 1» etc...).

1. Kontrollera om dessa medel är lämpliga för vattnets hårdhet. Följ tillverkarens instruktioner.

Saltbehållaren och sköljmedelsfacket behöver inte fyllas på. I detta fall förblir kontrollampan för sköljmedel alltid tänd när maskinen slås på (vissa modeller har ingen kontrollampa för sköljmedel).

2. Välj den lägsta inställningen för vattenhårdhet och sköljmedelsdosering.
3. Lägg den kombinerade disktabletten i diskmedelsfacket innan du startar diskprogrammet.

Om torkresultaten inte är tillfredsställande rekommenderar vi att du:

1. Fyller på sköljmedel i sköljmedelsfacket.
2. Ställer in sköljmedelsdoseringen på läge 2.

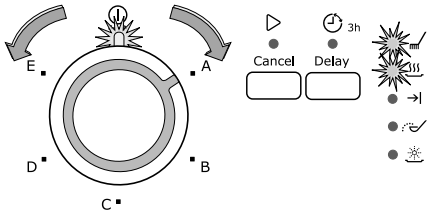
Om du väljer att återgå till diskmaskinens standardsystem för diskmedel rekommenderar vi att du:

1. Fyller på saltbehållaren och sköljmedelsfacket på nytt.
2. Ställer in vattnets hårdhetsgrad på den högsta nivån och kör ett normalt diskprogram utan disk.
3. Justerar inställningen av vattnets hårdhet enligt den hårdhetsgrad vattnet har där du bor.
4. Justerar doseringen av sköljmedel.

Välja och starta ett diskprogram

1. Kontrollera att korgarna har laddats på rätt sätt och att sprayarmarna kan rotera fritt.
2. Kontrollera att vattenkranen är öppen.
3. Stäng luckan till diskmaskinen.
4. Vrid programvredet tills programmarkören pekar mot önskat program (se tabellen "Programöversikt").

- Kontrollampan för På/Av tänds.
- Faskontrollamporna för det valda programmet börjar att blinka.



5. Tryck på Start/Avbryt-knappen, varpå programmet startar automatiskt och kontrollampan för Start/Avbryt tänds.

- Så fort programmet startar släcks alla faskontrollampor utom lampan för den pågående fasen, vilken lyser med fast sken.

Medan programmet pågår kan du inte ändra de inställningar som gjorts med programvredet.

Om du vill ändra det pågående programmet måste du första avbryta gjorda inställningar (se "Avbryta ett pågående diskprogram").

Välja och starta ett program med "Fördröjd start"

- Med denna funktion kan starten av programmet fördröjas tre timmar.

1. När du har valt diskprogram, tryck på knappen Startfördröjning.

- Motsvarande kontrollampa tänds.

2. Tryck på Start/Avbryt-knappen, varpå nedräkningen av den fördröjda starten börjar automatiskt.

- Faskontrollamporna släcks.
- Nedräkningen ändras inte och avbryts inte om luckan öppnas.
- När nedräkningen för den fördröjda starten löper ut startar diskprogrammet automatiskt, kontrollampan för Startfördröjning släcks och kontrollampan för den pågående fasen tänds.

Avbryta fördröjd start

- Håll **Start/Avbryt**-knappen intryckt cirka 5 sekunder. Kontrollamporna för **Start/Avbryt** och Startfördröjning släcks medan faskontrollamporna börjar att blinka.

  Tryck på **Start/Avbryt**-knappen för att starta det valda diskprogrammet.

Diskprogrammet, eller nedräkningen för Startfördröjning, startar inte förrän du trycker på Start/Avbryt-knappen. Du har fram till detta skede fortfarande möjlighet att ändra gjorda inställningar.

Avbryt ett pågående diskprogram ENDAST om det är absolut nödvändigt.
Obs! Het ånga kan strömma ut när luckan öppnas. Öppna luckan försiktigt.

Göra paus i ett pågående diskprogram:

- Öppna luckan till diskmaskinen. Programmet stannar. Stäng luckan. Programmet fortsätter från den punkt där det avbröts.

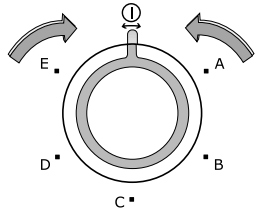
Avbryta ett pågående diskprogram

- Håll **Start/Avbryt**-knappen intryckt cirka 5 sekunder. Kontrollampan för Start/Avbryt släcks och faskontrollamporna blinkar.
  Det pågående programmet har avbrutits och du kan nu ställa in ett nytt diskprogram eller stänga av maskinen.
  Om ett nytt diskprogram skall väljas, kontrollera att det finns diskmedel i diskmedelsfacket.

När diskprogrammet är klart

- Diskmaskinen stannar automatiskt.
- Kontrollampan för **Program klart** tänds.

1. Stäng av diskmaskinen genom att vrida programvredet till AV-läget. Kontrollampan för På/Av släcks.



2. Öppna luckan till diskmaskinen och låt luckan stå på glänt några minuter innan du plockar ur disken. På detta sätt hinner disken kallna något samtidigt som torkningen förbättras.

Plocka ur disken

- Hett porslin är känsligt för stötar. Låt därför porslinet kallna något innan du plockar ur disken.
- Töm först den nedre korgen och sedan den övre. Härigenom undviker du att vatten droppar ned från den övre korgen på disken i den nedre korgen.
- Vatten kan synas på diskmaskinens sidor och på luckan eftersom det rostfria stålet så småningom blir kallare än disken.

När diskprogrammet är klart rekommenderar vi att du kopplar loss maskinen från eluttaget och stänger vattenkranen.

Programöversikt

Program	Smutsgrad	Typ av disk	Programbeskrivning
Intensiv 70° **A** 	Hårt smutsad disk	Lergods, bestick, kastruller och pannor	Fördisk Huvuddisk upp till 70 °C 2 mellanliggande sköljningar Slutlig sköljning Torkning
Normal 65° **B** 	Normalt smutsad disk	Lergods och bestick	Fördisk Huvuddisk upp till 65°C 2 mellanliggande sköljningar Slutlig sköljning Torkning
Snabbdisk 60° **C** 	Lätt smutsad disk	Lergods och bestick	Huvuddisk upp till 60 °C Slutlig sköljning
Eko 50° **D** 	Normalt smutsad disk	Lergods och bestick	Fördisk Huvuddisk upp till 50 °C 1 mellanliggande sköljning Slutlig sköljning Torkning
Sköljning och stopp **E** 	Valfri. Delvis laddning (för att diskas klart senare under dagen).		1 kall sköljning (så att matrester inte klibbar ihop). För detta program behöver inte något diskmedel användas.

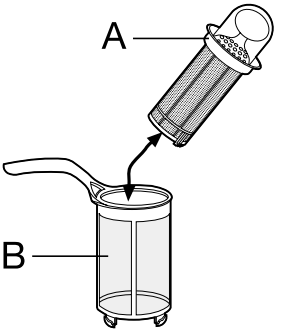
Rengöring och vård

Rengöring av filter

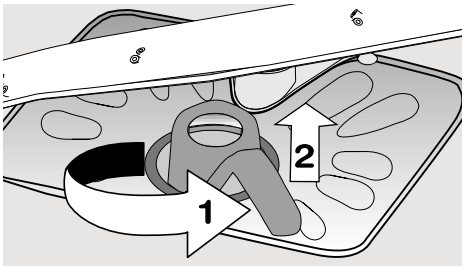
Filtren måste då och då inspekteras och rengöras. Smutsiga filter försämrar diskresultatet.

Kontrollera att maskinen är avstängd innan du rengör filtren.

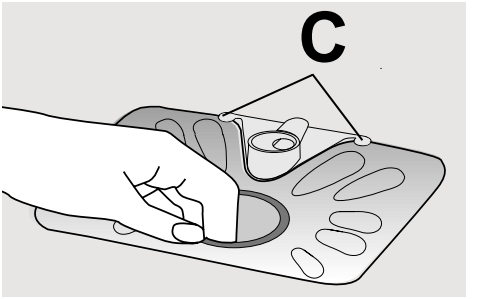
1. Öppna luckan och plocka ur den nedre korgen.
2. Diskmaskinens filtersystem består av ett grovfilter (**A**), ett mikrofilter (**B**) och ett platt filter. Öppna filtersystemet med hjälp av handtaget som sitter på mikrofiltret.



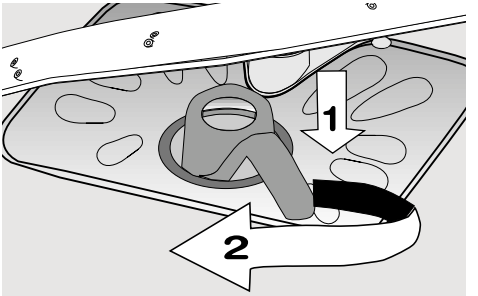
3. Vrid handtaget ungefär 1/4 varv moturs och avlägsna handtaget.



4. Ta tag i grovfiltret (**A**) i handtaget med ett hål och lossa det från mikrofiltret (**B**).
5. Rengör alla filter noggrant under rinnande vatten.
6. Lossa det platta filtret från basen i diskutrymmet och rengör noga båda sidorna.
7. Sätt tillbaka det platta filtret på plats i basen i diskutrymmet och se till att det passar perfekt under de två styrtapparna (**C**).

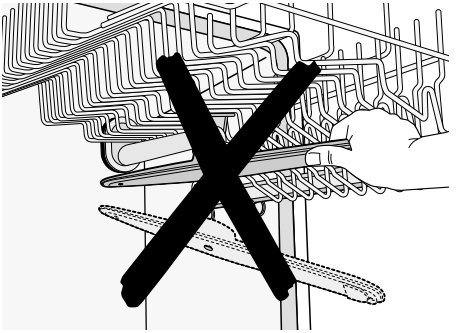


8. Placera grovfiltret (**A**) i mikrofiltret (**B**) och tryck ihop.
9. Sätt tillbaka filterkombinationen på plats och lås genom att vrida handtaget medurs tills det stoppar. Kontrollera under detta moment att det platta filtret inte sticker upp ovanför basen i diskutrymmet.



Diskmaskinen får inte under några omständigheter användas utan filter. Felaktig montering av filtren resulterar i dåliga diskresultat.

Försök ALDRIG att avlägsna den övre sprayarmen.
Om matrester har täppt igen hålen i den övre sprayarmen, rensa hålen med en cocktailpinne.



Utvändig rengöring

Rengör maskinens utvändiga ytor och kontrollpanelen med en mjuk, fuktig trasa. Vid behov kan ett neutralt rengöringsmedel användas. Använd aldrig produkter med slipeffekt, skursvampar eller lösningsmedel (aceton, trikloretylen eller liknande).

Rengör regelbundet tätningarna runt luckan samt diskmedels- och sköljmedelsfacken med en fuktig trasa.

Vi rekommenderar att du var tredje månad kör ett 65 °C diskprogram med tom maskin och utan diskmedel.

Långa uppehåll

Om du inte tänker använda diskmaskinen under en längre period rekommenderar vi att du:

1. Kopplar loss maskinen från eluttaget och stänger vattenkranen.
2. Låter luckan stå på glänt så att inte dålig lukt bildas.
3. Rengör maskinen invändigt.

Risk för frost

Om maskinen placeras i ett utrymme där det finns risk att temperaturen kommer under 0° C, kan det hända, att kvarvarande vatten i makinen fryser och skadar delar i maskinen.
Obs! Maskinen är avsedd för att användas och förvaras vid normal rumstemperatur.
Tillverkaren ansvarar inte för frostskador.

Flytta maskinen

Om du måste flytta maskinen (om du t.ex. byter bostad):

1. Koppla loss maskinen från eluttaget.
2. Stäng vattenkranen.
3. Koppla loss slangarna för vattentillförsel och tömning.
4. Dra ut maskinen tillsammans med slangarna.

Luta inte maskinen under transport.

När något inte fungerar

Diskmaskinen startar inte eller stoppar under drift.
Vissa problem beror på bristande underhåll eller förbiseenden och kan lösas, utan att tillkalla en servicetekniker, med hjälp av de indikationer som beskrivs i nedanstående tabell.
Stäng av diskmaskinen, öppna luckan och gå igenom följande förslag på korrigerande åtgärder.

Felkod	Problem	Möjliga orsaker	Lösning
• Kontrollampan för **Start/Avbryt** blinkar kontinuerligt • Kontrollampan för **Program klart** blinkar en gång	Diskmaskinen fylls inte med vatten	• Vattenkranen är blockerad eller belagd med kalk • Vattenkranen är stängd • Filtret (i förekommande fall) i den gängade slangkopplingen vid tillvattensventilen är igentäppt • Tillvattensslangen har inte dragits rätt eller är böjd eller klämd	• Rengör vattenkranen. • Öppna vattenkranen • Rengör filtret i den gängade slangkopplingen • Kontrollera anslutningen av tömningsslangen
• Kontrollampan för **Start/Avbryt** blinkar kontinuerligt • Kontrollampan för **Program klart** blinkar två gånger	Diskmaskinen töms inte	• Avloppsmuffen är blockerad • Tömningsslangen har inte dragits rätt eller är böjd eller klämd	• Rengör avloppsmuffen • Kontrollera anslutningen av tömningsslangen
• Kontrollampan för **Start/Avbryt** blinkar kontinuerligt • Kontrollampan för **Program klart** blinkar 3 gånger	Översvämnings-skyddet är aktiverat		• Stäng vattenkranen och kontakta vår lokala serviceavdelning

Felkod	Problem	Möjliga orsaker	Lösning
	Programmet startar inte	• Luckan till diskmaskinen är inte stängd ordentligt	• Stäng luckan
		• Nätkabeln har inte anslutits till eluttaget	• Sätt i stickkontakten i eluttaget
		• Säkringen har bränt i hushållets säkringsskåp	• Byt ut säkringen
		• Fördröjd start har ställts in	• Avbryt fördröjd start om disken skall diskas omedelbart

När dessa kontroller har utförts: stäng luckan och sätt på diskmaskinen (glöm inte att ställa in programvredet på det program som pågick när larmet utlöstes).

Tryck på **Start/Avbryt**-knappen.

Programmet fortsätter från den punkt där det avbröts.

Kontakta vår serviceavdelning om felfunktionen eller felkoden återkommer.

Kontakta vår lokala serviceavdelning för information om andra felkoder som inte beskrivs i ovanstående tabell.

För att du alltid skall ha dessa uppgifter till hands rekommenderar vi att du antecknar dem här:

Mod. : . . . . . .

PNC :. . . . . .

S.N. : . . . . . .

Diskresultaten är inte tillfredsställande	
Disken är inte ren	• Fel diskprogram har valts. • Disken har arrangerats på ett sådant sätt att vattnet inte når alla ytor. Korgarna får inte överfyllas. • Sprayarmarna kan inte rotera fritt på grund av att disken har arrangerats på fel sätt. • Filtren i basen av diskutrymmet är smutsiga eller felaktigt positionerade. • För lite eller inget diskmedel alls har använts. • Om det är kalkavlagringar på disken: saltbehållaren är tom eller vattenavhärdaren är inställd på fel nivå. • Anslutningen av tömningsslangen är felaktig. • Locket till saltbehållaren är inte stängt ordentligt.
Disken är våt eller matt	• Sköljmedel har inte använts. • Sköljmedelsfacket är tomt.
Det är ränder, mjölkaktiga fläckar eller en blåaktig beläggning på glas och porslin	• Minska sköljmedelsdoseringen.
Vattendroppar har torkat in på glas och porslin	• Öka sköljmedelsdoseringen. • Diskmedlet kan också vara orsaken. Kontakta tillverkarens kundtjänst.

Om problemet kvarstår efter alla dessa kontroller, kontakta vår lokala serviceavdelning.

Tekniska data

Mått	Bredd	59,6 cm
	Höjd	81,8 - 87,8 cm
	Djup	57,5 cm
Nätspänning - Total effekt - Säkring	Information om den elektriska anslutningen ges på typskylten som sitter på innerkanten av luckan till diskmaskinen.	
Vattentryck	Minimum	0,05 MPa
	Maximum	0,8 MPa
Kapacitet		12 kuvert
Max. vikt		37 kg
Bullernivå		49 dB (A)

Med reservation för ändringar

CE

Förbrukningsvärden			
Program	**Programtid (minuter)**	**Energiförbrukning (kWh)**	**Vattenförbrukning (liter)**
Intensiv 70°	85 - 95	1,7 - 1,9	23 - 25
Normal 65°	108 - 118	1,7 - 1,8	24 - 26
Snabbdisk 60°	25 - 35	0,7 - 0,8	8
Eko 50° (Testprogram för provningsanstalter)	140	1,05	18
Sköljning och stopp	12	< 0,1	4

Förbrukningsvärdena är avsedda att fungera som en vägledning och beror på vattnets tryck och temperatur samt även på variationer i nätspänningsmatningen och mängden disk.

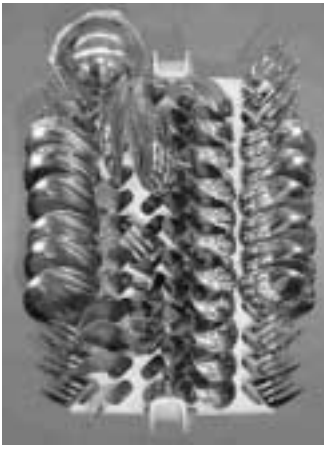
Information till provningsanstalter

Test enligt **EN 60704** måste utföras med maskinen fullt laddad och med testprogrammet (se “Förbrukningsvärden”).

Test enligt **EN 50242** måste utföras med saltbehållaren och sköljmedelsfacket påfyllda med salt respektive sköljmedel och med testprogrammet (se “Förbrukningsvärden”).

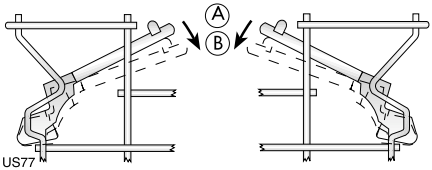
Full laddning: 12 standardkuvert	
Erforderlig mängd diskmedel:	5 g + 25 g (Typ B)
Sköljmedelsinställning:	läge 4 (Typ III)

Arrangemang i övre korg



Arrangemang i bestickskorg

Arrangemang i nedre korg



Koppställen: läge A

Installation

Allt arbete avseende elektricitet och/eller rörläggning som krävs för att installera denna maskin skall utföras av en behörig elektriker och/eller rörmokare eller annan kompetent person.

Avlägsna allt förpackningsmaterial innan du ställer diskmaskinen på plats.

Placera om möjligt diskmaskinen intill en vattenkran och ett avlopp.

Några ytterligare öppningar för ventilation av diskmaskinen krävs inte. Det enda som behövs är öppningar för tillvattensslangen, tömningsslangen och nätkabeln.

Diskmaskinen har justerbara fötter så att maskinens höjd kan regleras.

Diskmaskinen måste kopplas loss från eluttaget före varje åtgärd som inbegriper åtkomst till maskinens interna komponenter.

När du ställer maskinen på plats, se till att tillvattensslangen, tömningsslangen och nätkabeln inte böjs eller kläms.

Förankring vid angränsande enheter

Diskmaskinen måste säkras så att den inte kan välta.
Se därför till att bänken som maskinen placeras under är förankrad vid en fast struktur (angränsande köksskåp, vägg).

Anslutningar för tillvatten

Denna diskmaskin kan matas med antingen varmt (max. 60 °C) eller kallt vatten. Vi rekommenderar dock att du använder kallvatten.

Tillförsel av hett vatten är inte alltid effektivt vid diskning av hårt smutsat gods eftersom hett vatten i hög grad förkortar programtiderna.

Kopplingsmuttern på maskinens tillvattensslang är avsedd att skruvas fast på ett 3/4” gasgängat tilloppsrör eller en specialgjord kran med snabbkoppling, t.ex. Press-block.

Vattentrycket måste vara inom gränserna som anges i “Tekniska data”. Information om det genomsnittliga vattentrycket där du bor kan erhållas från det lokala Vattenverket.

Tillvattensslangen får inte klämmas eller tilltrasslas när den ansluts.

Med hjälp av låsmuttrarna kan diskmaskinens tillvattens- och tömningsslangar vändas åt vänster eller höger för att passa installationen. **Låsmuttrarna måste sitta korrekt för att undvika vattenläckage.**

(Obs! Vissa modeller har INTE tillvattens- och tömningsslangar försedda med låsmutter. I så fall är denna anpassning ej möjlig.)

Om maskinen ansluts till nya rörledningar eller ledningar som inte har använts på länge bör du låta vattnet rinna några minuter innan du ansluter tillvattensslangen.

ANVÄND INTE slangar som tidigare har använts på en gammal maskin.

Denna diskmaskin är utrustad med säkerhetsanordningar som förhindrar att vattnet som används i maskinen återförs till dricksvattensystemet.

Diskmaskinen följer tillämpliga bestämmelser avseende sanitära anläggningar.

Anslutning av tömningsslang

Tömningsslangens ände kan anslutas på följande sätt:

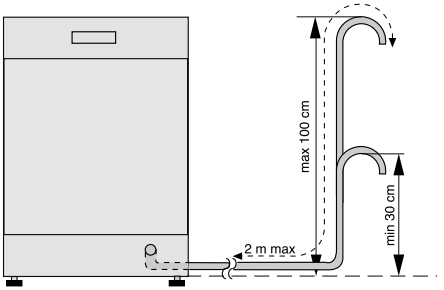
1. Till avloppsmuffen genom att fästa slangen på undersidan av arbetsbänken. Detta förhindrar att spillvatten återförs till maskinen.
2. Till ett ståndrör med ventilationshål och med en minsta invändig diameter på 4 cm.

Tömningsanslutningen måste sitta på en höjd mellan 30 cm (minimum) och 100 cm (maximum) från diskmaskinens undersida.

Tömningsslangen kan vändas åt diskmaskinens högra eller vänstra sida.

Se till att slangen inte är böjd eller klämd eftersom detta kan förhindra eller sakta ned tömningen av vatten.

Avloppspluggen får inte sitta på plats när maskinen töms eftersom detta kan medföra att vattnet återförs till maskinen (häverteffekt).



Om du förlänger tömningsslangen får längden inte överskrida två meter och förlängningsslangens invändiga diameter får inte vara mindre än diametern hos medföljande slang.

Den invändiga diametern hos kopplingarna som används för anslutning till avloppet får inte vara mindre än diametern på medföljande slang.

Våra diskmaskiner har en skyddsanordning som förhindrar att smutsigt vatten återförs till maskinerna.
Om avloppsmuffen har en backventil kan denna förhindra korrekt tömning av diskmaskinen. Vi rekommenderar därför att du avlägsnar den.

Elektrisk anslutning

Säkerhetsstandarder kräver att maskinen jordas. Tillverkaren ansvarar inte för underlåtenhet att följa ovanstående försiktighetsåtgärder.

Innan maskinen används första gången, kontrollera att nätspänningsmatningen överensstämmer med maskinens märkspänning som anges på typskylten. Även säkringsdata anges på typskylten.

Anslut alltid maskinen till ett korrekt installerat, jordat eluttag.

Grenuttag och förlängningskablar får inte användas. Det kan medföra brandrisk på grund av överhettning.

Låt vid behov en elektriker installera ett nytt eluttag med nya ledningar. Kontakta vår lokala serviceavdelning om nätkabeln behöver bytas ut.

När maskinen är installerad måste stickkontakten vara åtkomlig.

Dra aldrig i nätkabeln för att lossa stickkontakten från eluttaget - ta tag i stickkontakten.

Inbyggnad

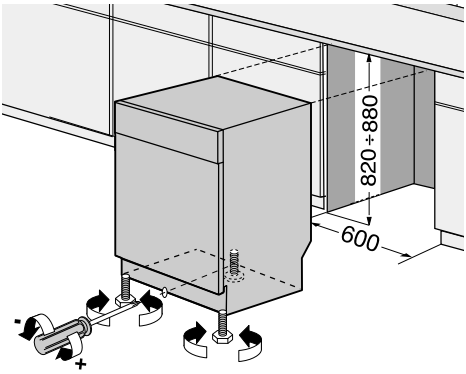
Denna diskmaskin är avsedd att installeras under antingen en köksbänk eller en annan arbetsyta.

Det är viktigt att följa de mått som anges i figuren för maskinens inbyggnad.

Några ytterligare öppningar för ventilation av diskmaskinen krävs inte. Det enda som behövs är öppningar för tillvattensslangen, tömningsslangen och nätkabeln.

Höjden på utrymmet där diskmaskinen skall installeras kan variera mellan 820 och 880 mm från golvnivå eftersom maskinen har justerbara fötter (max. 60 mm).

Lämna ett mellanrum på 2 mm mellan diskmaskinens ovansida och köksbänkens undersida.



Justera diskmaskinens höjd

Justera maskinens höjd på följande sätt:

1. Lossa eller dra åt de två främre fötterna.
2. Lossa och avlägsna den justerbara sockeln.
3. Justera den bakre foten genom att vrida skruven som sitter i mitten av den främre sparkplåten åt vänster eller höger.

En god avvägning av diskmaskinen är avgörande för korrekt stängning och tätning av luckan. När maskinen står helt plant fastnar inte luckan i nivådistanshållarna på endera sida av skåpet.

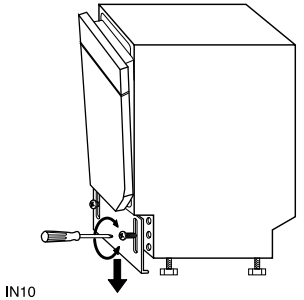
Om luckan inte stänger ordentligt, lossa eller dra åt de justerbara fötterna tills maskinen står helt i våg.

Justera sockelns höjd

Det är viktigt att diskmaskinen står helt plant så att luckan tätar ordentligt.

Justera fötterna åt vänster eller höger tills diskmaskinen står i våg.

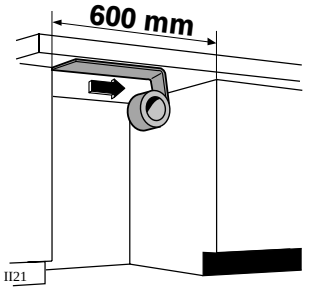
Om det är ett öppet mellanrum mellan golvet och maskinens undersida kan detta täckas över genom att sänka sockeln.



IN10

Montera ångskyddet

Fäst den självhäftande skyddsremsan längs hela bredden av bänkskivans främre del.

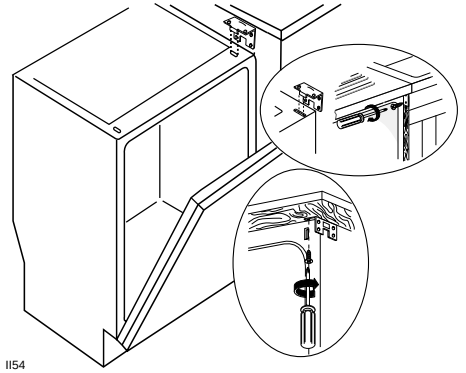


Förankring vid angränsande enheter

Förankra diskmaskinen genom att skruva fast den ordentligt i position under bänkskivan eller mot angränsande skåp. Använd medföljande vinkeljärn som sitter i spåren ovanpå diskmaskinen (se figur).

Dra fast maskinen i position (uppåt eller åt sidan) med medföljande skruvar (3,5 x 16 mm).

Dra åt skruvarna så att diskmaskinen inte kan tippa framåt och orsaka skada när luckan är öppen och maskinen laddas.



Diskmaskinen måste förankras vid undersidan av bänkskivan eller vid angränsande enheter med medföljande vinkeljärn.
Underlåtenhet att utföra detta kan orsaka personskador eller andra skador.
Under inga omständigheter får hål borras på diskmaskinens sidor eftersom detta kan skada de hydrauliska komponenterna.

Miljöskydd

Förpackningsmaterial

Förpackningsmaterialen är miljövänliga och kan återvinnas. Plastkomponenterna är märkta med t.ex. >PE<, >PS<, etc. Kassera förpackningsmaterialen i härför avsedda behållare hos kommunens sopstationer.

När en maskin inte längre skall användas:

- Koppla loss maskinen från eluttaget.
- Klipp av nätkabeln och stickkontakten och kassera dem.
- Kassera lucklåset. Detta gör att barn inte kan bli innestängda i maskinen med risk för deras liv.

Gammal maskin

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.

Garanti/Kundtjänst

Sverige

Vid försäljning till konsument i Sverige gäller den svenska konsumentlagstiftningen. **Kom ihåg att spara kvittot för eventuell reklamation.**

Har du frågor angående produktens funktion eller användning ber vi dig att kontakta vår konsumentkontakt på tel. **0771- 76 76 76** eller via e-mail på vår hemsida **electroluxservice@electrolux.se**

Service och reservdelar

Vill du beställa service, installation eller reservdelar ber vi dig kontakta Electrolux Service på tel. **0771 - 76 76 76** eller via vår hemsida på www.electrolux.se. Du kan även söka hjälp via din återförsäljare.

Adressen till din närmaste servicestation finner du på vår hemsida www.electrolux.se eller Gula sidorna under rubrik Hushållsutrustning, vitvaror och service.

Innan du beställer service, kontrollera först om du kan avhjälpa felet själv.
Här i bruksanvisningen finns en tabell, som beskriver enklare fel och hur man kan åtgärda dem. Observera, elektriska fel skall alltid åtgärdas av certifierad elektriker.

Innan du kontaktar service, skriv upp följande enligt dataskylten:

Modellbeteckning . . . . . .

Produktnummer . . . . . .

Serienummer . . . . . .

Inköpsdatum . . . . . .

Hur och när uppträder felet ?

Europa-Garanti

För denna apparat gäller Electrolux garanti i alla de länder som är förtecknade i slutet av denna beskrivning, under den period som anges i garantibeviset eller enligt respektive lands lagar. Om du flyttar från något av dessa länder till ett annat av de länder som är förtecknade nedan följer garantin med apparaten under följande förutsättningar:

- Garantin för apparaten börjar gälla från det datum då den inköptes vilket bevisas av ett gällande inköpsdokument som har utfärdats av försäljaren.
- Garantin gäller för samma period och i samma omfattning för material och arbete som gäller för denna typ av apparat eller produktgrupp i det land du har flyttat till.
- Garantin är personlig för den som köpte apparaten och kan inte överföras till en annan användare.
- Apparaten har installerats och använts enligt Electrolux instruktioner och att den har använts för hushållsbruk, dvs den har inte använts för kommersiella ändamål.
- Apparaten har installerats enligt alla gällande bestämmelser i det nya landet.

Bestämmelserna i denna Europagaranti påverkar inte dina rättigheter enligt gällande lagar i respektive land.

www.electrolux.com

Albania	+35 5 4 261 450	Rr. Pjeter Bogdani Nr. 7 Tirane
Belgique/België/Belgien	+32 2 363 04 44	Bergensesteenweg 719, 1502 Lembeek
Česká republika	+420 2 61 12 61 12	Budějovická 3, Praha 4, 140 21
Danmark	+45 70 11 74 00	Sjællandsgade 2, 7000 Fredericia
Deutschland	+49 180 32 26 622	Muggenhofer Str. 135, 90429 Nürnberg
Eesti	+37 2 66 50 030	Mustamäe tee 24, 10621 Tallinn
España	+34 902 11 63 88	Carretera M-300, Km. 29,900 Alcalá de Henares Madrid
France	www.electrolux.fr	
Great Britain	+44 8705 929 929	Addington Way, Luton, Bedfordshire LU4 9QQ
Hellas	+30 23 10 56 19 70	4 Limnou Str., 54627 Thessaloniki
Hrvatska	+385 1 63 23 338	Slavonska avenija 3, 10000 Zagreb
Ireland	+353 1 40 90 753	Long Mile Road Dublin 12
Italia	+39 (0) 434 558500	C.so Lino Zanussi, 26 - 33080 Porcia (PN)
Latvija	+37 17 84 59 34	Kr. Barona iela 130/2, LV-1012, Riga
Lietuva	+370 5 27 80 609	Verkių 29, LT-09108 Vilnius
Luxembourg	+35 2 42 43 13 01	Rue de Bitbourg, 7, L-1273 Hamm
Magyarország	+36 1 252 1773	H-1142 Budapest XIV, Erzsébet királyné útja 87
Nederland	+31 17 24 68 300	Vennootsweg 1, 2404 CG - Alphen aan den Rijn
Norge	+47 81 5 30 222	Risløkkvn. 2, 0508 Oslo
Österreich	+43 18 66 400	Herziggasse 9, 1230 Wien
Polska	+48 22 43 47 300	ul. Kolejowa 5/7, Warsaw
Portugal	+35 12 14 40 39 39	Quinta da Fonte - Edificio Gonçalves Zarco - Q 35 - 2774 - 518 Paço de Arcos
Romania	+40 21 451 20 30	Str. Garii Progresului 2, S4, 040671 RO
Schweiz/Suisse/Svizzera	+41 62 88 99 111	Industriestrasse 10, CH-5506 Mägenwil
Slovenija	+38 61 24 25 731	Electrolux Ljubljana, d.o.o. Tržaška 132, 1000 Ljubljana
Slovensko	+421 2 43 33 43 22	Electrolux Slovakia s.r.o., Electrolux Domáce spotrebiče SK, Seberíniho 1, 821 03 Bratislava
Suomi	+35 8 26 22 33 00	Konepajanranta 4, 28100 Pori
Sverige	+46 (0)771 76 76 76	Electrolux Service, S:t Göransgatan 143, S-105 45 Stockholm
Türkiye	+90 21 22 93 10 25	Tarlabaşı caddesi no : 35 Taksim Istanbul
Россия	+7 495 9377837	129090 Москва, Олимпийский проспект, 16 БЦ „Олимпик”

Anteckningar

www.electrolux.com
www.electrolux.se

156998 35/0-00-07072006